

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 B60H1/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETERecherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 B60H

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 1 213 165 A (KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKA DENKI SEISAKUSHO) 12. Juni 2002 (2002-06-12) das ganze Dokument	1-7, 10-14
Y	-----	9
X	FR 2 778 149 A (VALEO CLIMATISATION) 5. November 1999 (1999-11-05) das ganze Dokument	1,3,4,6, 10,13,14
X	GB 1 352 355 A (FRANCAISE DU FERODO SA) 8. Mai 1974 (1974-05-08) Seite 1, Zeile 21 - Zeile 60 Seite 1, Zeile 109 - Zeile 118 Zusammenfassung; Abbildungen 1,5,6 ----- -/--	1,7,11



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

13. Mai 2005

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

24/05/2005

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Grenbäck, M.L.

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	FR 1 586 367 A (SOCIÉTÉ DES AUTOMOBILES SIMCA) 20. Februar 1970 (1970-02-20) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 18 Zusammenfassung; Abbildungen -----	1,8
X	DE 15 75 592 A1 (REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT) 15. Oktober 1970 (1970-10-15) Seite 6, Absatz 2 Zusammenfassung; Abbildung 1 -----	1
Y	US 4 858 518 A (YAMAGUCHI ET AL) 22. August 1989 (1989-08-22) Spalte 3, Zeile 35 - Zeile 44 Abbildung 1 -----	9

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/014191

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1213165	A	12-06-2002	JP	2002172925 A	18-06-2002
			EP	1213165 A2	12-06-2002
FR 2778149	A	05-11-1999	FR	2778149 A1	05-11-1999
GB 1352355	A	08-05-1974	FR	2082268 A5	10-12-1971
			DE	7108252 U	09-12-1971
			ES	389050 A1	16-02-1974
FR 1586367	A	20-02-1970	KEINE		
DE 1575592	A1	15-10-1970	FR	1447250 A	29-07-1966
			OA	2225 A	05-05-1970
US 4858518	A	22-08-1989	JP	1044315 A	16-02-1989
			JP	1958474 C	10-08-1995
			JP	6084127 B	26-10-1994